

Bruni 147  
Vass 4 A 60

Bruni 147

Vass4R08s321-325



INRA Collection Vassal-Montpellier

1136Mtp1

Bruni 147  
Vass 4 A 60  
Vass 4 R 08 s 321-325

147 Bruni

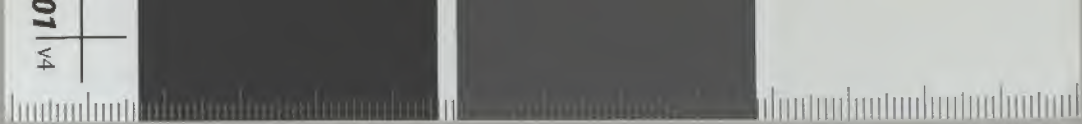
VII 557

1136











Désignation : Bruni 147

Clos Planche 4 Côté A N° 60

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité : 27.8.56

1 = 6

2 = 3

3 = 3

4 = 0

5 = 0

Pr = 0

1<sup>re</sup> époque

(+1)

Désignation : Bruni 147

Clos Planche 4 Côté A N° 60

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité : 14.9.57

Pr = 2

1 - 6

2 - 11

3 - 6

4 - 8

5 - 4

3<sup>e</sup> époque

(+4)

Désignation : Bruni 147

Clos Planche 4 Côté A N° 60

Vigueur : 3

Date de maturité : 25.8.1958 Pr = 0

Charge :

s. 1 5

2 6

3 1

4 10

5 7

(+2)

Désignation : Bruni 147

Clos Planche 4 Côté A N° 60

Vigueur : 3

Date de maturité : 18.8.59

Charge :

s. 1 6

2 9

3 2

4 3

5 13

(+1)

Année 1956

Bruni 147

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 4. A 60. .

	Nombre total	D A T E S							
		18	21	23	27	30	31	3	
1	6	0	0	1	1	1	2	3	
2	6	0	0	1	1	1	1	4	
3									
4	3	0	0	0	0	0	2	2	
5									

III

3-4-56 (+8)

D

Année 1957

Bruni 147

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 4 A 60. .

	Nombre total	D A T E S							
		9-3	12-3	15-3	18-3				
1	18	1	1	1	11	x			
2	14	0	0	3	9	x			
3	4	0	0	1	4	x			
4	16	0	2	5	12	x			
5	6	1	2	3	3	*			

taille long

III<sup>e</sup>

D & 17-3-57 (+8)



Année 1958 -

Brunn 147

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . . . . . 4760

	Nombre total	D A T E S										
		21.3	26.3	29/5	1.4							
1	12.	.2	.0	3	.4							
2	13.	.0	.0	.0	.4							
3	.6	.2	.2	.5	.6 x							
4	.15	.0	.1	.2	.8 x							
5	.14	.0	.1	.4	.8 x							

Dec 1-4-58 III<sup>a</sup>

(49)

Désignation :

Bruni 147

VASSAL

Planche 4

côté A

N° 60

Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

P aranéeux

12-5-56 Rouquet

Désignation : *Bruni 147*

VASSAL    Planche *IV* Côté *A* N° *60* Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux (9) .  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées (7) - en gouttière 8 - autres 9 .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9) .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées (7) - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée. *carmin*

*Delorme*



N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté A N° 60 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 0 *aranéux*  
26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - *aranéux* 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .  
27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9  
27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .  
28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .  
29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - *rouge* cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .  
30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .  
32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - *rouge* aranéux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .  
33 - entièrement 1 - partiellement 2 .  
34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - *rouge* coloré 5 - autre 6 .  
34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .  
35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

Truel 26-5-54

N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté A N° 60 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

Tinet 8-6-57

2 B-6-56



N° ordre

Désignation : *Bruni 147*

VASSAL      Planche *4* côté *A* N° *60* souche 1 (2) 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .  
                    ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds :      dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .  
                    ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille :      verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                    rouge foncé (4) .
- 38 - bourgeon :    coloré (7) - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*Tuel 11-6-54*

N° ordre

Désignation

Bruni 147

VASSAL planche 4 côté A N° 60 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande (3) .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire (6) .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé (3) -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3 .
- glabre (4) - sétueux (5) - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement (8) - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

Handier 19-7-55



N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté A N° 60 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranésieux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiole 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranésieux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).

9 AOUT 1956

*Rouquier*

N° d'ordre

Désignation *Pruni 147*

VASSAL planche *h* côté *A* N° *60* souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE

*Photo*

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite (3).  
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.  
24 - à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - à pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - axe de la rafle coloré (4) - non coloré 5.

BAIE

*Photo*

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière (8).  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière 1 - irrégulière (2).  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 - à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - région ombilicale déprimée (6) - non déprimée (X).  
29 - à jus incolore 1 - coloré (2).  
33 - à peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse (5).  
33 - à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8).  
30 - à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée (X) - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 - à pédicelle long (1) - moyen (2) - court 3.  
31 - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge (5) - irrégulière 6.  
31 - à bourrelet de couleur verte 7 - rouge (8) - irrégulière 9.  
32 - à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.  
32 - à pinceau : court 4 - moyen 5 - long (6).  
32 - à pinceau : coloré (8) - non coloré 9.  
33 - de séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2).

16 AOÛT 1955

*But*



Bruni 147

LA 60

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : 1.0...1.5 cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

✓

N° d'ordre: . 113600 . . . Désignation: . . Bruni 147 . .  
Origine: . . . . .  
Emplacement : . . . . . Vas. . 4 A60 . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . (1) - 2 - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . ; . . . . (1) - (2) - (3).  
10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2).  
11 - Lobes. . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3).  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . 0 - 1 - (2) - (3).  
14 - S. pét. (forme) . . . . (1) - (2) - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - 7 - 8.  
16 - Dents : forme . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - 2 - (3).  
18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largaur S.P. : . . . . (1) - 2 - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : (1) - (2) - (3).  
Forme : (4) - 5  
Médiane/Base: 6 - 7 - (8).

Truel